

Предлагаемый материал применяется для изготовления гидроизоляционного покрытия по бетону, цементной стяжке, кровли, автомойки, гидроизоляции коллекторов.



### Процедура нанесения гидроизоляционного материала

- I. Произвести тщательную уборку крыши, повреждённые части и примыкания отремонтировать, прогрунтовать и покрыть однокомпонентным материалом PU с укладкой полиэфирного волокна.
- II. Материал тщательно перемешать, вылить на основание и распределить резиновой раклей по поверхности крыши, укладывая в него полиэфирное волокно.
- III. Материал прокатать валиком крест-накрест.
- IV. После высыхания запечатать поверхность повторно вторым слоем однокомпонентного материала.
- V. Готовое покрытие.



**Ремонт и монтаж гидроизоляции кровли любой сложности и площади, дальнейшее гарантийное обслуживание.**

**ЭФФЕКТИВНО, КАЧЕСТВЕННО, ПРАКТИЧНО.**

Есть вопросы по технологиям или продукту?  
Для Вас бесплатная консультация и выезд на объект.

Техническое сопровождение, поддержка, надзор.



Россия, г. Калуга,  
ул. Московская, 290

тел. 8 (4842) 595-302  
polimerteh@inbox.ru

[www.polimer-teh.ru](http://www.polimer-teh.ru)

# ПолимерТех

Официальный представитель  
SEELPARTNER GmbH и DUAYEN LTD в РФ



## Коммерческое предложение

Полимерные  
покрытия  
для кровли



Качество, экономия,  
гарантийное обслуживание



## Сравнительная характеристика материалов (цены указаны в рублях по курсу ЦБ России на 20.06.2015 г.)

Покрытие	полимер	краска	плитка	штукатурка	рубероид	битум
Примерная производительность за смену, на 2 чел., м <sup>2</sup>	500	100	50	50	50	100
Ремонтопригодность	да	да	нет	частично	нет	частично
Гигиеничность	да	да	частично	нет	нет	нет
Химстойкость	да	нет	нет	нет	нет	нет
Возможность влажной уборки	да	нет	да	нет	да	да
Прочность на сжатие, МПа	100	нет	30–80	до 25	до 30	не менее 2,5 (при +20°C)
Антикоррозийная защита	да	частично	нет	нет	да	да
Гидроизоляция	да	нет	нет	нет	да	да
Сложный рельеф	да	да	нет	да	нет	да
Стоимость материала за кг	400	От 450	От 1300	От 350	250–350	От 30
Расход на кг/м <sup>2</sup>	1,5–2	0,8–1,6	15–20	1,6–1,7	1,8–3,5	1,3–2,0
Стоимость работ за м <sup>2</sup>	400	200–250	От 600	От 470	400–500	250–350
Гарантированный срок эксплуатации (лет)	15	2	3–4	5–7	3	1–2

### Преимущества жидкой кровли

- Возможность обработки поверхности со сложным рельефом.
- Высокая ремонтпригодность, легко наносится (кистью, валиком, безвоздушным напылением).
- Однокомпонентное покрытие, двухкомпонентное покрытие.
- Прочное сцепление с большинством строительных материалов (бетонная, металлическая, кирпичная, деревянная и другие поверхности).
- Бесшовная пленка, предохраняющая обрабатываемую поверхность от вредного воздействия коррозии, воды и химических веществ.
- 100%-ая гидроизоляция.
- При монтаже отсутствует газовое оборудование.
- Не требуется снятие старого кровельного покрытия.
- Эластомер (бесшовная пленка) — дышит.

- Возможность отказаться от других защитных материалов.
- Отсутствие соединительных швов, перехлестов.
- Растяжение до уровня свыше 1650%, восстановление формы до 95%.
- Не нарушает конструктивную целостность поверхностей защищаемых объектов при монтаже, ремонте и эксплуатации ( не требует креплений, дюбелей и пр.).
- Устойчивость к изменению температурных режимов.
- Высокая прочность на пробой.
- Минимальные требования по подготовке обрабатываемой поверхности.
- Отсутствие токсичности.
- Экологически безопасное покрытие.
- Отсутствие летучих органических компонентов.

- В производственном процессе задействованы 2–3 человека, которые за рабочую смену покрывают до 1000 м<sup>2</sup>, в зависимости от сложности работ.
- Не поддерживает горение.
- Вес материала составляет 1/2 веса обычных 3-компонентных систем покрытия на эпоксидной основе.
- Отсутствие катодного отслоения.
- Устойчивость к влиянию озона и ультрафиолетовых лучей.
- Полное устранение подтеков.
- Возможность нанесения на защищаемые поверхности напылением или кистью.
- Снижение стоимости последующих текущих ремонтов.
- Увеличение межремонтных сроков.
- Длительный срок эксплуатации.